

Interface

- Utilisation du navigateur C.A.O.
- Activer la configuration « Classique », « Architecture » des barres d'icônes et l'assistant.
- Importer/exporter configuration barre icônes (fichiers *.ubx)
- Activer/désactiver élément dans icône « représentation à l'écran »
- Création et paramétrage de projets.
- Gestions des portfolios, calques et layers.
- Accès aux bibliothèques de symboles et macros.
- Sauvegarder/charger un projet par l'interface Allmenu.
- Mise en œuvre de la saisie de point étendue.
- Utilisation des assistants filtres, des assistants points et régler les captures de point.
- Import/export fichier DXF/DWG

Modules Généraux

Module « dessin »

- Utilisation des fonctions ligne, rectangle, cercle, spline, parallèle etc...
- Création et modification de hachures, motifs, remplissages.
- Création, paramétrage de surfaces de pixel.
- Modification d'éléments de dessin (modifier des points, relier deux éléments etc...)

Module « texte »

- Texte horizontal, vertical, incliné, texte avec numérotation
- Gestion des principaux paramètres (choix police, taille, texte incliné, opaque etc...)
- Modifier un texte, créer un bloc de texte.

Module « cotation »

- Cote horizontale, verticale, inclinée, cotation de courbes.
- Gestion des types de cotes (cotation normale, cote de niveau).
- Gestion des principaux paramètres (choix police, taille, symbole de cote etc...)
- Fonctions « déplacer cote », « masquer valeur de cote », « ajout point de cote » etc...

Module « Mise en page, plan, tracé »

- Nommer les plans, Gestion des formats d'impression, choix d'imprimante.
- Positionner des calques dans la mise en page.
- Positionner un cartouche préenregistré en symbole.
- Gestion des plumes et couleurs à l'impression.
- Export du plan en format de tracé HPGL2, en format image Jpeg ou pdf

Modules « Architecture »

Module « Architecture 3D »

- Paramétrage des plans de référence standard.
- Création et modification de plans de toitures simples.
- Création et paramétrage de coupes.
- Calcul de coupe, façade perspective par l'outil « calcul face caché, filaire »

Module « Murs, ouvertures, éléments de construction »

- Création et paramétrage des murs, poteaux, dalles.
- Gestion des ouvertures de portes et fenêtres.
- Fonction « placer macro dans ouverture », « macro de fenêtre, de porte.
- Fonction « modification d'un élément d'architecture », joindre deux murs » et « mur vers ligne ».

Module « Pièce, surface, métré »

- Création de pièce avec la fonction Pièce ou pièce automatique.
- Positionnement de l'annotation personnalisé standard (désignation pièce, fonction et surface).
- Fonction « modifier des pièces » ou « annoter » pour annoter des pièces.

Module « Dessin d'escalier »

- Création et paramétrage de tous les types d'escalier.
- Fonction « coupe d'escalier ».
- Fonction « modifier des pièces » ou « annoter » pour annoter des pièces.

Modules « Visual »

Modules « Animation » :

- Lancement de l'animation de contrôle et navigation avec la souris.
- Application de nuance de couleur aux éléments 3 D modélisés.
- Application de transparence sur les vitrages.